Nomingia

Nomingia ("z oblasti Nomingiin") byla rodem teropodního dinosaura z čeledi Caenagnathidae. Tento dinosaurus žil v období pozdní křídy na území dnešního Mongolska (lokalita Bugin Tsav v poušti Gobi). Byl popsán podle nekompletní kostry paleontologem Rinchenem Barsboldem a jeho týmem v roce 2000.

Obsah

Popis

Reference

Literatura

Externí odkazy

Popis

Unikátním znakem je splynutí posledních obratlů na ocasní části kostry, vytvářející útvar, známý u ptáků jako pygostyl. Je možné, že na takto zkrácený ocas nasedal pestrý pernatý vějíř, podobně jako tomu bylo u čínského rodu *Caudipteryx*. Tento morfologický útvar byl před objevem Nomingie znám pouze u ptáků. Jde tedy o další potvrzení příbuznosti obou skupin. Stejně jako příbuzný rod *Chirostenotes*, *N. gobiensis* byl poměrně malý až středně velký teropod se zobákovitými čelistmi a zřejmě také výrazným hřebenem na lebce. Patřil velmi pravděpodobně k populárním opeřeným dinosaurům. Při délce 1,5[1] až 1,7 metru vážil tento dinosaurus asi 20 kilogramů.[2]

Nomingia

Stratigrafický výskyt: Svrchní křída

Nomingia s dobře patrným ocasním vějířem

Vědecká klasifikace

Říše	živočichové (Animalia)
Kmen	strunatci (Chordata)
Třída	plazi (Sauropsida)
Nadřád	dinosauři (Dinosauria)
Řád	plazopánví (Saurischia)
Podřád	Theropoda
Infrařád	Oviraptorosauria
Čeleď	Caenagnathidae
Rod	***Nomingia***

Binomické jméno

Nomingia gobiensis

Barsbold et al., 2000

Některá data mohou pocházet z datové položky.

Reference

1. Holtz, Thomas R., Jr.; Rey, Luis V. (2007). *Dinosaurs: The Most Complete, Up-to-Date Encyclopedia for Dinosaur Lovers of All Ages* (Aktualizovaný internetový dodatek (str. 15) (http://www.geol.umd.edu/~tholtz/dinoappendix/HoltzappendixWinter2011.pdf)). New York: Random House. ISBN 978-0-375-82419-7.
2. Paul, G. S. (2010). *The Princeton Field Guide to Dinosaurs*. Princeton University Press, str. 152 (anglicky)

Literatura

- Barsbold, R., Osmólska, H., Watabe, M., Currie, P.J., and Tsogtbaatar, K. (2000). "New Oviraptorosaur (Dinosauria, Theropoda) From Mongolia: The First Dinosaur With A Pygostyle". *Acta Palaeontologica Polonica*, **45**(2): 97-106. (původní studie)

Externí odkazy

- *Nomingia* na webu *Skeletaldrawing* (http://www.skeletaldrawing.com/psgallery/pages/nomingia.html) (anglicky)

Citováno z „https://cs.wikipedia.org/w/index.php?title=Nomingia&oldid=18655517“

Stránka byla naposledy editována 7. 6. 2020 v 18:00.

Text je dostupný pod licencí Creative Commons Uveďte autora – Zachovejte licenci, případně za dalších podmínek. Podrobnosti naleznete na stránce Podmínky užití.